

**CHM****Mufa przelotowa do kabli 1-żyłowych**

o izolacji wytłaczanej, do 36 kV

Mufy przelotowe typu CHM są zaprojektowane do łączenia kabli 1-żyłowych o izolacji wytłaczanej np. X(R)(U)H(A)KXS, YH(A)KXS, N(A)2XS(F)2Y.

Są odpowiednie do kabli o różnych przekrojach, z różnymi rodzajami ekranu na izolacji (grafityzowany, wytłaczany lub zdzieralny) i z żyłą powrotną z drutów lub taśm miedzianych.

**Właściwości**

- Szybka, łatwa i bezpieczna instalacja dzięki kombinacji komponentów nasuwanych i termokurczliwych
- Niezawodna metoda wysterylizacji pola elektrycznego na końcach ekranów poprzez element wykonany z elastycznego silikonu
- Szeroki zakres przekrojów
- Do wszystkich kabli z żyłą powrotną z drutów lub taśm miedzianych

**Zastosowanie**

- Wewnątrz
- Na zewnątrz
- W ziemi
- W kanałach kablowych

**Poziom napięcia**

- $U_0/U_m$  (U<sub>m</sub>) 6/10 (12) kV - 19/33 (36) kV

**Zgodność**

- CENELEC HD 629.1

**Okres magazynowania**

- Nieograniczony czas magazynowania



Wymiary

**Zawartość opakowania**

Silikonowe elementy sterujące, taśma wypełniająco-sterująca, grubościenna izolacyjna rura termokurczliwa, rękaw miedziany z zaciskami sprężynowymi, grubościenna rura termokurczliwa do ochrony zewnętrznej z klejem termotopliwym, instrukcja montażu

Złączki należy zamawiać oddzielnie.

Typ	L mm	Min. średnica na izolacji kabla po usunięciu zewnętrznej warstwy półprzewodzącej mm	Maks. Ø złączki mm	Maks. długość złączki mm	12 kV	24 kV	36 kV	Nr kat.
					Przekrój nominalny mm <sup>2</sup>			
<b><math>U_0/U_m</math> (U<sub>m</sub>) 6/10 (12) kV - 6.35/11 (12) kV</b>								
CHM 12kV	10-25	650	9.9	16	90	10 - 25		194072
	35-95	650	12.6	25	135	35 - 95		194073
	95-240	650	17.3	32	145	95 - 240		194074
	150-300	700	19.9	40	200	150 - 300		194075
	300-400	700	23.1	40	200	300 - 400		194076
	500-800	850	27.3	60	360	500 - 800		194077
	800-1000	850	36.8	60	360	800 - 1000		194078
<b><math>U_0/U_m</math> (U<sub>m</sub>) 12/20 (24) kV - 12.7/22 (24) kV</b>								
CHM 24kV	10-35	650	12.6	20	100		10 - 35	193339
	50-150	650	17.3	25	135		50 - 150	265445
	70-240	700	19.9	32	145		70 - 240	265446
	150-300	700	23.1	40	200		150 - 300	194087
	400-630	850	27.3	60	360		400 - 630	194088
	630-1000	850	36.8	60	360		630 - 1000	194089
<b><math>U_0/U_m</math> (U<sub>m</sub>) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV</b>								
CHM 36kV	35-70	650	19.9	20	110		35 - 70	194090
	50-150	700	23.1	25	135		50 - 150	194091
	150-300	700	27.3	38	200		150 - 300	194092
	300-500	700	27.3	45	200		300 - 500	194093
	500-1000	850	36.8	60	360		500 - 1000	194094

L - całkowita długość mufy

**Uwaga**

Do kabli o  $U_m=7,2$  kV należy używać muf  $U_m=12$  kV. Należy sprawdzić minimalną średnicę na izolacji kabla.